

**PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH, PAJAK DAERAH, DAN  
DANA ALOKASI UMUM TERHADAP ANGGARAN BELANJA MODAL  
DI KARESIDENAN SURAKARTA TAHUN 2013-2017**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat Akhir Guna Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi (S.E) Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan Sarjana Hukum Ekonomi Syariah (S.H) Pada Program  
Studi Hukum Ekonomi Syariah Fakultas Agama Islam  
Universitas Muhammadiyah Surakarta**

**Disusun Oleh:**

**AININ NISSA**

**B 300 162 017/I 000 162 017**

**TWINNING PROGRAM  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS DAN FAKULTAS AGAMA ISLAM  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2020**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini telah membaca skripsi dengan judul :

**PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH, PAJAK DAERAH, DAN  
DANA ALOKASI UMUM TERHADAP ANGGARAN BELANJA MODAL  
DI KARESIDENAN SURAKARTA TAHUN 2013-2017**

Yang ditulis Oleh :

**AININ NISSA**

**B300162017 / I000162017**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji Oleh :

**PEMBIMBING I**



**Ir. MAULIDYAH INDIRA H., M.SI.**

**PEMBIMBING II**



**DRS. HARUN, M.H.**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH, PAJAK DAERAH, DAN**  
**DANA ALOKASI UMUM TERHADAP ANGGARAN BELANJA MODAL**  
**DI KARESIDENAN SURAKARTA TAHUN 2013-2017**

Oleh

**AININ NISSA**

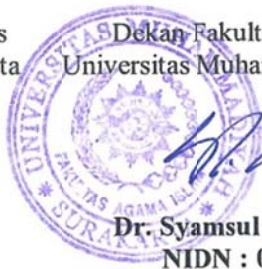

**B300162017 / I000162017**

**Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji**  
**Fakultas Ekonomi dan Bisnis**  
**Fakultas Agama Islam**  
**Universitas Muhammadiyah Surakarta**  
**Pada Hari Sabtu, 08 Februari 2020**  
**Dan dinyatakan telah memenuhi syarat**  
**Dewan Penguji:**

1. Ir. Maulidiyah Indira H, M.Si  
(Ketua Dewan Penguji)
2. Drs. Harun, M.H  
(Anggota I Dewan Penguji)
3. Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec  
(Anggota II Dewan Penguji)
4. Dr. Imron Rosyadi, M.Ag  
(Anggota III Dewan Penguji)

(  )  
(  )  
(  )  
(  )

  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
  
**Dr. Syamsudin, M.M**  
**NIDN : 017025701**

  
Dekan Fakultas Agama Islam  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
  
**Dr. Syamsul Hidayat, M.Ag**  
**NIDN : 0605096402**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **AININ NISSA**

NIM : **B300162017**

Jurusan : **EKONOMI PEMBANGUNAN**

Judul Skripsi : **PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH,  
PAJAK DAERAH, DAN DANA ALOKASI UMUM  
TERHADAP ANGGARAN BELANJA MODAL DI  
KARESIDENAN SURAKARTA TAHUN 2013-2017**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya yang telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 08 Februari 2020

Pembuat Pernyataan



**(Ainin Nissa)**

**NIM. B300162017 / I000162017**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**FAKULTAS AGAMA ISLAM**

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **AININ NISSA**

NIM : **I000162017**

Jurusan : **HUKUM EKONOMI SYARIAH**

Judul Skripsi : **PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH,  
PAJAK DAERAH, DAN DANA ALOKASI UMUM  
TERHADAP ANGGARAN BELANJA MODAL DI  
KARESIDENAN SURAKARTA TAHUN 2013-2017**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya yang telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 08 Februari 2020

Pembuat Pernyataan



**(Ainin Nissa)**

**NIM. B300162017 / I000162017**

## **MOTTO**

**“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan akan ada kemudahan,  
sesungguhnya sesudah kesulitan ada kemudahan”**

**(QS. Al-Insyirah: 5 dan 6)**

**“Raihlah ilmu, dan untuk meraih ilmu belajarlah untuk tenang dan sabar”**

**(Khalifah ‘Umar)**

**“Siapa yang ingin memiliki hati yang terbuka, maka biarkanlah amal  
kebaikan yang ia lakukan sembunyi-sembunyi lebih baik dari pada amal  
kebaikan yang tampak”**

**(Imam Malik Bin Anas)**

**“Pelajarilah adab (budi pekerti) sebelum mempelajari suatu ilmu”**

**(Imam Malik Bin Anas)**

## **PERSEMBAHAN**

Dengan segala puji dan puji syukur kepada Allah SWT dan atas dukungan serta doa dari orang-orang tercinta, pada akhirnya skripsi ini dapat saya selesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya .

Oleh karena itu, dengan rasa bangga dan bahagia saya persembahkan karya ini untuk orang-orang yang saya cintai dan sayangi:

Allah SWT yang senantiasa memberikan nikmat dan karunia serta hidayah-Nya tanpa henti sampai detik ini kepada penulis serta seluruh alam.

Shalawat serta salam selalu tercurah kepada junjungan kita Rasulullah SAW, serta do'a untuk sahabat Rasulullah.

Ayah dan Ibu tercinta, penulis mengucapkan terima kasih atas do'a, serta pengorbanan, dan bimbingan yang telah diberikan sejak dalam kandungan sampai saat ini dengan tulus, ikhlas, serta sabar dalam mendidik dan membesarkan penulis dengan penuh kasih sayang tanpa kekurangan satu apapun yang memotivasi penulis untuk selalu berusaha dalam mencapai tujuan walaupun penulis bukan yang terbaik, akan tetapi penulis telah melakukan sebaik mungkin dengan kesungguh-sungguhan dari hati yang paling dalam.

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Assalamualaikum Wr.Wb*

*Alhamdulillahirobil'al amin* segala puji bagi Allah SWT, Tuhan semesta alam atas limpahan rahmat serta hidayah-Nya, yang selalu memberikan kemudahan dan kelancaran kepada hamba-Nya, sehingga dengan tepat waktu skripsi ini dapat terselesaikan dengan judul: **“PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH, PAJAK DAERAH, DAN DANA ALOKASI UMUM TERHADAP ANGGARAN BELANJA MODAL DI KARESIDENAN SURAKARTA TAHUN 2013-2017”**.

Sholawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, Kekasih Allah SWT yang menjadi panutan hidup setiap umat.

Selanjutnya penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang tak terhingga kepada semua pihak yang telah membantu kelancaran dalam penyelesaian tugas akhir ini. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada:

1. Dr. H. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr. Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Dr. Syamsul Hidayat, M.Ag selaku Dekan Fakultas Agama Islam Universitas Muhammadiyah Surakarta.



4. Ir. Maulidiyah Indira H, MS, selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Dr. Imron Rosyadi, M.Ag selaku Ketua Program Studi Hukum Ekonomi Syariah.
6. Ir. Maulidiyah Indira H, M.Si, selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu memberikan bimbingan, saran, arahan dan kesabaran dalam membantu penulisan skripsi.
7. Bapak Harun., MH, selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu memberikan bimbingan, saran, arahan dan kesabaran dalam membantu penulisan skripsi.
8. Eni Setyowati, SE., M.Si, selaku, selaku pembimbing akademik yang telah mengarahkan penulis pada bidang kemahasiswaan dengan sabar sehingga penulis tidak kesulitan dalam menempuh perkuliahan.
9. Seluruh Dosen Program Studi Ilmu Ekonomi Studi pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan wawasan yang sangat bermanfaat bagi penulis.
10. Seluruh Dosen Program Hukum Ekonomi Syariah Fakultas Agama Islam Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan wawasan yang sangat bermanfaat bagi penulis.
11. Orang tua saya yang sangat saya sayangi, bapak dan ibu, terimakasih atas doa, dukungan, dan pengorbanan yang telah diberikan dengan tulus.

12. Kakak, serta segenap keluarga yang telah membantu dan mendukung penulis dalam mencari ilmu yang bermanfaat agar dapat digunakan dikemudian hari
13. Niken Maris, Lola meidiana, Diah Utami, Indra Din Maris, Dita Wulandari, Haris Abdi Hanafi, Muhammad Mar'uf Ali Akbar, Adeyulia Anggraini Solikhah, Sindy Soraya Fajrin, Nandika Aji Sutiana, Yuni Saraswati, Gusta Wicaksana dan seluruh teman dekat penulis yang telah memberi bantuan, semangat, dan perhatian secara moril dan material, penulis ucapkan banyak terima kasih.
14. Teman-teman seperjuangan bimbingan yang tidak pernah pantang menyerah menyelesaikan skripsi.
15. Seluruh teman Program Studi Ekonomi Pembangunan Angkatan 2016 Universitas Muhammadiyah yang telah menemani dalam suka dan duka selama perkuliahan.
16. Seluruh teman seperjuangan Hukum Ekonomi Syariah Angkatan 2016 yang menemani susah senangnya masa perkuliahan.
17. Serta pihak-pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam kehidupan dan akademik secara langsung maupun tidak langsung, penulis hanya bisa berdo'a kepada Allah SWT semoga semua pihak terkait diberikan rahmat dan keberkahan oleh-Nya.

Penulis memohon maaf setinggi-tingginya atas segala kesalahan yang pernah dilakukan secara sengaja ataupun tidak sengaja kepada semua pihak yang terlibat secara langsung maupun tidak langsung dalam penulisan skripsi. Semoga skripsi

ini dapat memberikan manfaat untuk mendorong penelitian-penelitian selanjutnya serta dapat bermanfaat untuk para pembaca.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Surakarta, 20 Januari 2020

Penulis

Ainin Nissa

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	v
MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR BAGAN .....	xvi
DAFTAR GRAFIK.....	xvii
ABSTRAK .....	xviii
ABSTRACT .....	xix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Metodologi Penelitian.....	6
1. Jenis dan Sumber Data.....	6
2. Model dan Alat Analisis .....	6
F. Sistematika Penulisan .....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Landasan Teori.....	11
1. Belanja Modal.....	11
2. Pendapatan Asli Daerah.....	17
3. Pajak Daerah .....	21
4. Dana Alokasi Umum .....	29
B. Penelitian Sebelumnya.....	32
C. Kerangka Pemikiran.....	35

D. Hipotesis .....	35
BAB III METODE PENELITIAN .....	36
A. Objek Penelitian .....	36
B. Jenis dan Sumber Data .....	36
C. Definisi Operasional Variabel .....	37
1. Belanja Modal .....	37
2. Pendapatan Asli Daerah .....	37
3. Pajak Daerah .....	38
4. Dana Alokasi Umum .....	38
D. Alat dan Model Analisis .....	39
E. Model Estimasi .....	40
1. Metode <i>Common Effect Model/Pooled Least Square</i> (PLS) .....	40
2. Metode <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....	41
3. Metode Random Effect Model (REM) .....	41
F. Uji Pemilihan Model .....	42
1. Uji Chow (Redundant Fixed Effect/Likelihood Test Ratio) .....	42
2. Uji Hausman (Correlated Random Effect/Hausman Test) .....	43
3. Uji Lagrange Multiplier (LM) .....	43
G. Uji Kebaikan Model .....	44
1. Uji t (Uji Signifikan Partial) .....	44
2. Uji F (Uji Signifikasi Simultan) .....	44
3. Uji $R^2$ (Koefisien Determinasi) .....	45
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	46
A. Analisis Deskriptif .....	46
1. Belanja Modal .....	46
2. Pendapatan Asli Daerah .....	47
3. Pajak Daerah .....	49
4. Dana Alokasi Umum .....	50
B. Hasil Estimasi .....	51
C. Pemilihan Model Estimasi .....	52
1. Uji Chow (Redundant Fixed Effect/Likelihood Test Ratio) .....	52
2. Uji Hausman .....	53

D. Uji Statistik .....	55
1. Uji Signifikan Simultan (Uji F).....	55
2. Uji Signifikasi Parsial (Uji t).....	56
3. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	57
E. Interpretasi Variabel Independen .....	57
F. Interpretasi Ekonom.....	59
BAB V PENUTUP.....	63
A. Kesimpulan.....	63
B. Saran .....	63
DAFTAR PUSTAKA .....	65
LAMPIRAN.....	69

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Anggaran Belanja Modal Kota Surakarta Tahun 2013-2017.....	3
Tabel 2. 1 Formulasi Menghitung Besarnya DAU .....	30
Tabel 4. 1 Hasil regresi CEM, FEM, Dan REM .....	51
Tabel 4. 2 Hasil Uji Chow .....	52
Tabel 4. 3 Hasil Uji Hausman .....	52
Tabel 4. 4 Hasil Estimasi <i>Random Effect Model</i> .....	53
Tabel 4. 5 Efek dan Konstanta <i>Cross Section Model Random Effect</i> .....	54
Tabel 4. 6 Uji Signifikansi Parsial .....	55



## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2. 1 Hubungan antara Pendapatan Asli Daerah, Pajak Daerah, Dana Alokasi Umum terhadap Belanja Modal.....	34
---	----

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 4. 1 Belanja Modal Tahun 2013-2017 (miliar rupiah).....	45
Grafik 4. 2 Pendapatan Asli Daerah Tahun 2013-2017 (miliar rupiah).....	47
Grafik 4. 3 Pajak Daerah Tahun 2013-2017 (miliar rupiah).....	48
Grafik 4. 4 Dana Alokasi Umum Tahun 2013-2017 (miliar rupiah) .....	49

## **ABSTRAK**

Penelitian ini berjudul “Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Pajak Daerah, dan Dana Alokasi Umum Terhadap Anggaran Belanja Modal di Karesidenan Surakarta Tahun 2013-2017”. Variabel dependen berupa Belanja Modal, sedangkan variabel independen berupa Pendapatan Asli Daerah, Pajak Daerah, dan Dana Alokasi Umum. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah sekunder dari 7 Kabupaten/Kota di Karesidenan Surakarta tahun 2013-2017. Data yang diperoleh dari website resmi Badan Pusat Statistik, dan Data Laporan Realisasi Anggaran APBD seluruh kota / kabupaten di karesidenan Surakarta yang merupakan data sekunder. Metode analisis yang digunakan adalah data panel. Untuk mengetahui pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen secara simultan menggunakan uji F dan untuk mengetahui pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen secara parsial menggunakan uji t.

**Kata Kunci :** *Pendapatan Asli Daerah, Pajak Daerah, Dana Alokasi Umum, Belanja Modal*

## ABSTRACT

This study is entitled "The Effect of Local Revenue, Regional Taxes, and General Allocation Funds on the Capital Expenditure Budget in Surakarta Residency in 2013-2017". The dependent variable is in the form of Capital Expenditure, while the independent variable is Regional Original Income, Regional Tax, and General Allocation Fund. The type of data used in this study is secondary from 7 regencies / cities in Surakarta Residency in 2013-2017. The data obtained from the official website of the Central Statistics Agency, and the APBD Budget Realization Report Data for all cities / regencies in the Surakarta residency are secondary data. The analytical method used is panel data. To determine the effect of the independent variable on the dependent variable simultaneously using the F test and to determine the effect of the independent variable on the dependent variable partially using the t test.

**Keywords:** *Regional Original Income, Regional Tax, General Allocation Funds, Capital Expenditures*